SCR SAÉ S2 03 \perp :

Installation de services réseau

sae.s2.03.Part2

Accès via le réseau à des données sur une machine Linux

Dans la première partie de la SAÉ, on a accédé, depuis Linux et Windows à des données partagées par une machine Windows. Il s'agira maintenant de faire en sorte que les utilisateurs puissent accéder depuis Linux et Windows

- 1. à un partage en lecture/écriture qui se trouve sur une machine Linux qu'on appelle ici M.
- 2. et à leur répertoire privé qui se trouve sur la même machine Linux M.

Note. Les configurations réalisées lors de la première partie doivent demeurer opérationnelles.

Résultat attendu : Un serveur samba devra être installé et configuré sur la machine Linux M. Il devra se lancer au démarrage de la machine M.

Délai de finalisation du travail : Mercredi 20 avril 2022 à 10H.

- 1. Pour pouvoir effectuer les tests, on travaillera de concert avec un autre binôme. La machine d'un binôme jouera le rôle de la machine M pendant que l'autre jouera le rôle du client Linux, puis du client Windows. Puis on inversera les rôles. Ainsi, chaque vm sera configurée à la fois comme serveur samba et comme client Linux et Windows de la machine samba de l'autre binôme.
- 2. Sur la machine M, le partage est le répertoire /export/share/, et les répertoires privés se trouvent dans /export/home/
- 3. Depuis une machine Linux, un utilisateur en session doit pouvoir monter le partage ainsi que son répertoire privé.

Il faudra remettre dans eprel un fichier PDF par binôme contenant les informations suivantes:

- 1. les mots de passe root Linux et admin Windows qui seront valables au moment de la correction des vms.
- 2. le nom des vms dans le groupe de vms qui a été constitué pour faire les tests.
- 3. la liste des paires (username, smbpasswd) correspondant aux comptes créés dans samba.

Le fichier PDF doit être nommé login1-login2-ref.pdf